



# Jelenségnaptár

1999. április (JD 2 451 270–2 451 299)

## A bolygók láthatósága

**Merkúr.** A hónap közepén éri legnagyobb nyugati kitérését, 28°-ra a központi csillagunktól, ám egész hónapban fél órával kel a Nap előtt, így helyzete megfigyelésre nem kedvező.

**Vénusz.** Egész hónapban az esti ég feltűnő látványossága, a hónap végén már három és fél órával nyugszik a Nap után. A hónap folyamán átmérője 13,5" és 16" között növekszik, fázisa 0,8 és 0,7 között csökken.

**Mars.** Az esti órákban kel, és egész éjszaka megfigyelhető a Mérleg, majd a Szűz csillagképben, mint az égbolt tündöklő látványossága. 24-én kerül szembenállásba a Nappal, ekkor látszó átmérője meghaladja a 16"-et, fényessége pedig eléri a  $-1^m,6$ -t.

**Jupiter.** Helyzete megfigyelésre nem kedvező. 1-jén együttállásban a Nappal.

**Szaturnusz.** A Nap közelsége miatt nem látható. 27-én együttállásban a Nappal.

**Uránusz, Neptunusz.** Hajnalban láthatók a Bak csillagképben. A hó végén három és fél órával kelnek a Nap előtt.

**Regulus-okkultáció április 24-én! A jelenség hazánk északkeleti részén súroló fedésként látható (bővebben l. a Csillagfedések c. rovatunkat!).**

## Holdfázisok

09. 02:51 UT Utolsó negyed  
16. 04:22 UT Újhold  
22. 19:02 UT Első negyed  
30. 14:55 UT Telehold

## Mély-ég ajánlat:

A Puppis nem Messier-objektumai, a Gem K-i vidéke.

**Beküldési határidő: április 6.**

A  $\gamma$  Leonis ill. a  $\lambda$  Ursae  
Maioris környéke.

**Beküldési határidő: május 6.**

02. Z Aql	9,0	VA 11
02. X Cam	8,1	VA 8
03. V CrB	7,5	VA 1
03. V Lib	9,7	
05. Z Pup	8,1	
05. Z Vir	10,4	
08. W Aql	8,0	VA 13
09. T Cas	7,9	VA 10
13. UV Aur	9,8	VA 9
14. T Cen	5,5	83/2
14. DO Her	10,8	VA 13
18. VZ Ca	9,3	VA 1
20. X Hya	8,4	VA 15
21. T UMi	9,2	VA 4
24. T Gem	8,7	VA 6
24. RT Lib	9,0	
25. U And	9,9	VA 10
26. WY Cas	10,0	
29. V And	9,5	VA 10
29. AG Aur	10,0	

## Kettőscsillag észlelési ajánlat: Canis Minor

Bail 2265	07186+0328	9,0+9,5	15,1	40	1910	
$\Sigma$ 1974	07205+0024	7,4+7,8	0,7	168	1980	AB
			12,5	12,8	101	1924 AC
			12,0	15,3	11	1922 AD
			9,9	53,7	278	1919 AE
$\Sigma$ 1973	07210+1012	7,8+9,8	8,8	67	1927	
J 281	07335+1045	9,0+9,5	4,7	81	1950	

# A hónap változója: 1522+45 GRB 990123

Bővebben l. a Változós hírekben!

